

## AXIS P1448-LE Network Camera

Tous les atouts d'une surveillance 4K en toutes circonstances

AXIS P1448-LE Network Camera est une caméra économique et tout-terrain qui offre une excellente qualité d'image à fréquence d'images maximale, en résolution 8 mégapixel et format 16:9. Complète avec les fonctions Lightfinder, OptimizedIR et Forensic WDR, les détails d'identification sont saisis même dans des conditions d'éclairage difficiles, avec faible luminosité ou contre-jour important. Utilisable en extérieur sur une large plage de températures, cette caméra solide et résistante aux chocs est équipée d'un système de détection des chocs et résiste aux températures extrêmes. L'AXIS P1448-LE est facile à installer. Elle permet un zoom et une mise au point à distance pour un ajustement précis de l'image depuis un ordinateur. Avec Axis Zipstream, la compatibilité E/S et audio, l'AXIS P1448-LE est pour vous.

- > **Résolution 4K Ultra HD à fréquence d'images maximale**
- > **Facilité d'installation**
- > **Fonctions Forensic WDR, Lightfinder et OptimizedIR**
- > **Compatibilité E/S et audio**
- > **Technologie Axis Zipstream**



# AXIS P1448-LE Network Camera

<b>Caméra</b>		<b>Conditions de l'événement</b>	Fonctions d'analyse DéTECTEURS : accès au flux de données vidéo en direct, détection de mouvement vidéo, détection audio, mode jour/nuit, détection des chocs, détérioration Matériel : réseau, température Signal d'entrée : port d'entrée numérique, déclenchement manuel, entrées virtuelles Abonnement MQTT Stockage : perturbation, enregistrement Système : système prêt Heure : récurrences, utilisation de la programmation
<b>Capteur d'image</b>	Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/2,5"	<b>Déclenchement d'actions en cas d'événement</b>	Enregistrement vidéo : carte SD et partage réseau Chargement d'images ou de clips vidéo : FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, partage de réseau et e-mail Buffering vidéo ou image pré/post-alarme pour enregistrement ou téléchargement Notification : e-mail, HTTP, HTTPS, TCP et SNMP trap PTZ : Préréglage du PTZ, démarrage/arrêt de la ronde de contrôle Texte d'incrustation, activation de sortie externe, mode jour/nuit Publication MQTT
<b>Objectif</b>	2,8 à 9,8 mm, F1.6 Champ de vision horizontal 109° - 37° Champ de vision vertical 57°-21° Vari focal, focus à distance et zoom, contrôle P-Iris, correction infrarouge	<b>Flux de données</b>	Données d'événements
<b>Jour et nuit</b>	Masque IR automatiquement amovible	<b>Aides à l'installation intégrées</b>	Compteur de pixels, zoom à distance (optique 3,5x), mise au point à distance, rotation automatique
<b>Éclairage minimum</b>	Couleur : 0,18 lux à 50 IRE F1.6 N/B : 0,04 lux à 50 IRE F1.6 0 lux avec l'éclairage infrarouge activé	<b>Fonctions d'analyse</b>	
<b>Vitesse d'obturation</b>	1/62500 s à 2 s	<b>Applications</b>	Inclus AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection Compatible AXIS Digital Autotracking, AXIS Perimeter Defender, AXIS Cross Line Detection Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>Système sur puce</b>		<b>Cybersécurité</b>	
<b>Modèle</b>	ARTPEC-6	<b>Sécurité locale</b>	Logiciel : SE signé, protection contre les attaques par force brute, authentification Digest et flux de code d'autorisation OAuth 2.0 RFC6749 OpenID pour la gestion centralisée des comptes ADFS, protection par mot de passe, cryptage de la carte SD AES-XTS-Plain64 256 bits
<b>Flash</b>	RAM DE 1024 Mo, mémoire Flash de 512 Mo	<b>Sécurité réseau</b>	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), infrastructure PKI à certificats X.509, pare-feu basé sur l'hôte
<b>Vidéo</b>		<b>Documentation</b>	<i>Guide de protection d'AXIS OS</i> <i>Politique de gestion des vulnérabilités d'Axis</i> <i>Modèle de développement de sécurité Axis</i> <i>Nomenclature logicielle d'AXIS OS</i> Pour télécharger des documents, rendez-vous sur <a href="http://axis.com/support/cybersecurity/resources">axis.com/support/cybersecurity/resources</a> Pour en savoir plus sur la prise en charge de la cybersécurité Axis, rendez-vous sur <a href="http://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a>
<b>Compression vidéo</b>	Profils de base, principal et avancé H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Motion JPEG	<b>Général</b>	
<b>Résolution</b>	3 840 x 2 160 à 160 x 90	<b>Boîtier</b>	Boîtier aux normes IP66/IP67, NEMA 4X et IK10 Mélange polycarbonate et aluminium Couleur : blanc NCS S 1002-B
<b>Fréquence d'image</b>	Jusqu'à 25/30 ips (50/60 Hz) dans toutes les résolutions	<b>Écoresponsabilité</b>	Sans PVC
<b>Flux vidéo</b>	Flux multiples, configurables individuellement en H.264 et Motion JPEG Technologie Axis Zipstream en H.264 Fréquence d'images et bande passante contrôlables H.264 VBR/ABR/MBR	<b>Alimentation</b>	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3 Standard : 7,1 W, 12,95 W max.
<b>Diffusion multi-vues</b>	Jusqu'à 8 zones de vue détournées individuellement	<b>Connecteurs</b>	Câble RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE blindé Entrée micro ou ligne 3,5 mm E/S : bloc terminal à 4 broches pour 1 entrée et 1 sortie d'alarme
<b>Paramètres d'image</b>	Saturation, contraste, luminosité, netteté, Forensic WDR : Jusqu'à 120 dB selon la scène, balance des blancs, seuil jour/nuit, mode d'exposition, zones d'exposition, compression, orientation : automatique, 0°, 90°, 180°, 270° y compris format corridor, duplication des images, incrustation de textes et d'images, masques de confidentialité	<b>Éclairage IR</b>	OptimizedIR avec LED IR 850 nm longue durée et basse consommation Portée maximale de 25 m (82 pi) ou plus, en fonction de la scène
<b>Panoramique, Inclinaison et Zoom (PTZ)</b>	Fonction numérique PTZ	<b>Stockage</b>	Compatible avec les cartes microSD/microSDHC/microSDXC Prise en charge du cryptage des cartes SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Enregistrement dans un espace de stockage réseau (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Audio</b>			
<b>Diffusion audio</b>	Entrée audio, simplex		
<b>Encodage audio</b>	24 bits LPCM, AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Débit configurable		
<b>Entrée/sortie audio</b>	Entrée microphone externe ou entrée de ligne Contrôle automatique du gain		
<b>Réseau</b>			
<b>Protocoles réseau</b>	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS, HTTP/2, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog sécurisé (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), Adresse lien-local (sans configuration)		
<b>Intégration système</b>			
<b>Application Programming Interface (interface de programmation d'applications)</b>	API ouverte pour l'intégration de logiciels, avec VAPIX® et AXIS Camera Application Platform ; caractéristiques disponibles sur <a href="http://axis.com/developer-community">axis.com/developer-community</a> . Connexion au cloud en un clic Profil G ONVIF®, Profil M ONVIF®, Profil S ONVIF® et Profil T ONVIF®, caractéristiques disponibles sur <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>		
<b>Systèmes de gestion vidéo</b>	Compatible avec AXIS Camera Station Edge, AXIS Camera Station Pro, AXIS Camera Station 5 et les logiciels de gestion vidéo des partenaires Axis disponibles sur <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> .		

<b>Conditions de fonctionnement</b>	-40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F) Température maximale conformément à la norme NEMA TS2 (2.2.7) : 74 °C (165 °F) Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation)	<b>Poids</b>	Avec protection étanche : 1 kg (2,2 lb)
<b>Conditions de stockage</b>	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité relative de 5 % à 95 % (sans condensation)	<b>Dimensions</b>	Ø132 x 260 mm (Ø5 3/16 x 10 1/4 po)
<b>Agréments</b>	<b>CEM</b> EN 55032 Classe A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, KCC KN32 Classe A, KN35 <b>Sécurité</b> IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252, IEC 62471 <b>Environnement</b> IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66/IP67, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Type 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9) <b>Réseau</b> NIST SP500-267	<b>Accessoires fournis</b>	Guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows®, gabarit de perçage, kit de connexion, support de fixation AXIS Weather Shield L
		<b>Accessoires en option</b>	AXIS T94F01M J-Box/Gang Box Plate, AXIS T91A47 Pole Mount, AXIS T94P01B Corner Bracket, AXIS T94F01P Conduit Back Box, AXIS Weather Shield K, Injecteurs PoE Axis Pour plus d'accessoires, voir <a href="http://axis.com">axis.com</a>
		<b>Langues</b>	Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Japonais, Coréen, Portugais, Chinois traditionnel, Néerlandais, Tchèque, Suédois, Finnois, Turc, Thai, Vietnamien
		<b>Garantie</b>	Garantie de 5 ans, voir <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>